Index of Claims

Δn	nlic	ation	1/Con	trol	No
7	PIIC	auvi	1/ 001	11101	NO.

10/026,429 Examiner

CHAN S. PARK

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OKAJIMA, AIKO

Art Unit

2622

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

2	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
o	Objected

The color of the	CI	nim.	_				Dat				-		loim	1) ot e				\neg		laim	т				2-1-
1 √ 101 102 102 102 102 103 102 103 104 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 104 104 104 104 105 106 106 106 107 111 111 111 111 111 114 114 114 114 114 114 114 114	Cli	airn I	├	_	_	-	Dat	-	Т-	-	Н		Jaim	┼	П			Jale	; 			\dashv	-	Jaim		_		_ \	Date
102	Final	Original	9/6/6									Final	Original										Final	Original					
102 103 104 105 106 105 106 107 108 109 109 109 109 110 111 100 100		1	V	\vdash			_	_	┢				51	+	-			\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	-	101	 	\vdash	-	_	
3 V				-		-	╁	╁╾	╁	-	-	\vdash		+		Н	-	\neg		\dashv	十	\dashv	\vdash		-	⊢	-	-	\vdash
104				-		-	\vdash	\vdash	+-	\vdash	-				Н				_	_	_	\dashv	-		┢	├-		_	\vdash
55 V				Г				\vdash	\vdash	\vdash					П				7	寸	\dashv	┪	-		H				
56	-			_	-	_	_	\vdash		┢	\dashv			1	П	\Box	\neg		寸	\neg	十	\dashv	-		H				
107 108 109 109 109 109 109 109 109 109 110 111				Н				 	T	_	\dashv			+		П				寸	\dashv	┪	\vdash		-		\vdash		
Section Sect			1	Г			_	 	1		\dashv			1	П	П	\neg		_		十	ヿ	\vdash		 	\vdash		_	\Box
9 \forall 10 \forall 110 110 111			1	\vdash			_	┪	\vdash	┪	\Box			1	П					\neg	_	\neg			T	T			
10 V			1			-	\vdash	⇈	\vdash	_	\neg			\top	П		\neg		寸		+				Г		<u> </u>		<u> </u>
11							Т	1		Т	\neg				П				寸		_		-		T				\Box
12 V 62 113 V 114 114 115 115 116 116 116 117 118 68 118 119 119 120 120 120 121 122 122 121 122 122 123 123 123 123 123 124 125 125 125 125 126 126 127 128 129 130 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 136 136 136 137 138 139 140 41 42 43 44 44 44 44 44 44		11	1							Г			61	1	\Box		\neg		寸	T	7	╗				Ι.	İ		
13 V							Γ	Г	T	Π	\sqcap			1	П	\Box	\neg		\neg	\dashv	\dashv	\dashv							厂
14 64 114 115 15 65 115 116 16 66 117 116 117 18 68 118 118 119 119 119 120 120 120 120 120 121 121 121 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 128 129 129 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 137 136 137 137 136							Τ	П	Т	Π	\vdash	Ι.		1	П				\neg	寸	\dashv	\neg							
15						 	Г	Г			Н			T	П		\neg			\neg	\dashv	\dashv			1				
16 17 66 117 18 68 118 19 68 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143		15							T	Г			65	\top			\neg			\neg	寸			115	1	Г			
17 18 67 117 118 19 68 119 120 120 20 70 120 121 121 121 121 122 122 123 123 124 124 124 125 125 125 125 126 127 127 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 134 134 134 135 136 136 136 136 137 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143					П				Τ											一	寸					Т			\Box
18 19 68 118 119 20 70 120 121 21 71 121 122 22 72 122 123 24 74 124 124 25 76 126 127 26 76 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 86 136 136 36 86 136 137 38 88 136 137 38 88 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143					Г		Г	Γ	Т					1							T	7			\vdash	Г			
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 134 35 85 36 86 37 87 38 138 39 90 40 91 41 91 42 92 92 142 43						\vdash		Г	Τ	Г	П				П	\Box	\neg		寸	\neg	寸				I^{-}				
20 120 120 121 121 121 122 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 126 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 137 138 139 139 140 141 141 141 141 142 142 142																	コ		寸	\neg	7			119	1				\Box
21 71 72 121 122 123 123 123 124 123 124 124 125 125 125 126 126 127 127 126 127 127 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 137 137 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143<									1	Г				1						\neg	\neg	7							
22 122 23 123 24 123 25 75 26 125 27 125 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 130 33 83 33 83 33 133 34 84 35 85 36 86 37 88 39 139 40 90 41 91 42 92 141 141 42 93														\top			\neg		ヿ	寸	\neg	\neg		121					
23 123 24 124 25 124 26 75 27 125 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 130 33 83 34 84 35 85 36 86 37 86 38 134 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143							П	Г		Г				1	П						\exists	7							
24 124 25 125 26 126 27 127 28 128 29 128 30 128 31 129 32 130 33 131 32 132 33 131 34 134 35 135 36 136 37 85 38 134 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 143		23						Г	П					1			T				7	\neg		123					
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143		24									\Box		74		П	\Box				寸	丁	\neg			Г				m
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143		25								Π			75									\neg			П	Г			
27 127 28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143		26											76		П		\neg					7			Π				\sqcap
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143		27											77	\top					\neg	П					Π	Г			П
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143		28						Г					78											128					П
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143		29											79	1										129					
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143		30						\Box					80	I^-					\neg	T				130					П
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143																			\Box										П
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93													82											132					
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93													83																
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93			L					L							Ш														
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93						L.	<u></u>	L	<u> </u>	L.					Ш		\Box			\Box	\bot				匚				Ш
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93								匚						上	Ш		\Box			\Box	\Box	_}							\Box
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93														\bot	Ш														\Box
40 90 41 91 42 92 43 93				_				_	<u> </u>	_				1_	Ш	[[匚				\Box
41 91 141 42 92 142 43 93 143								<u></u>	_	_					L			[_			$\Box \Gamma$
42	<u></u>		<u> </u>	_		L	<u> </u>	_	_	L_		L		1	L		[[\Box
43 93 143		41						L.	Ĺ			L		<u> </u>	Ш		[[_[141	L				
							L	L.							Ш			\Box		[142					
	\square		<u> </u>			_	L	_	\perp	_	\Box				Ш	\Box	\perp	[\Box		_			匚				$\Box \Box$
44 94 144 144		44	Ш	_				_	L						Ш		[[_[[144	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	_			$oxed{\Box}$
45 95 145									_			<u> </u>			Ш				_	_ļ	\perp		L		oxdot	_			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$
46 96 146		46	L.,	<u> </u>	L.			_	<u> </u>	<u>_</u>	Щ				Ш						\perp		L.	146	\perp	<u> </u>	Ш		IЦ
47 97 147	\square	47		L.	L.,			L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		1_	Ш				ļ		\perp	_			$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш		$\sqcup \bot$
48 98 148	\square		\perp		Ш		<u> </u>	L.				<u> </u>			Ш		ļ	_			\perp				L	_			$oxed{oxed}$
49 99 149 149	\square	49			$oxed{oxed}$	L	L.	<u> </u>	L.	_		\vdash					_	_	_	_	\perp			149	_	_			\Box
50 100 150		50	L_	L_	Щ.			L_	<u> </u>	<u></u>		L	100	Ц_	Ll						\perp L	_}		150	<u>L_</u>				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$